Index of Claims

Application/Cor	ntro	ol No.
-----------------	------	--------

10/565,968 Examiner

В

Reexamination

TAKEI ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Rosemary E. Ashton

1752

✓ Rejected= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

A Appeal

Interference

O Objected

Claim																													
Eg         5         57         1	Cla	im	L,			[	<u>Dat</u>	<u>e</u>			_	<u> </u>	aim	Ļ			<u> </u>	ate	<del>)</del>				Cla	aim	_		_	_[	)ate
1 1	Final	Original	2 5 07									Final	Original										Final	Original					
2   2	1							$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	<b></b>	51	Н	一	_	_	_	一	$\neg \vdash$	$\top$			101	-				
3   3   4   4   4   5   5   5   5   5   5   5			1				$\vdash$	╁─	-	$\vdash$	_			Н	一	$\dashv$	-			$\pm$	+-			102	$\vdash$	H			
4         4         4         104         55         5         105         105         106         106         107         7         7         107         8         8         108         108         9         9         107         8         8         108         9         9         109         1112         113         114         114         114         114         114         117         117         117         117			Ш					T	t	Т				H	$\dashv$		_		_		$\top$								$\Box$
5         5         105         105         6         6         7         7         106         106         107         107         108         108         9         9         100         110         110         1110         1111         111			Ш	_	1	_	$\vdash$	$\vdash$	T					H			一	$\neg$	寸		$\top$					Т			$\Box$
6         6         7         7         106         107         8         8         107         8         8         107         8         8         107         8         8         107         8         107         8         8         107         8         107         8         8         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         108         107         107         109         109         109         109         109         109         109         109         111         1	$\overline{}$		Ш				_	Т	1						$\neg$	7	T	寸	T										$\Box$
To   To   To   To   To   To   To   To			H	_		_	┢	┢		_						$\neg$	寸	ᄀ	寸	$\neg$	1	İ				Т		-	$\Box$
8         8         9         9         109			Ш					Г		Г						$\neg$	寸				$\top$								
10	8	8	П						Ì				58	$\sqcap$	$\neg$	$\neg$	一	一	$\neg$			1		108					$\Box$
11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	9	9	П					П	Ι.				59	П		T	╛	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\top$	i		109					
12	10		П					Γ					60									ĺ		110					
13       13       14       14       14       14       14       14       15       15       15       15       15       15       15       15       15       15       15       15       16       16       16       16       17       66       115       116       116       117       116       117       118       118       118       118       118       118       119       120       120       120       120       120       120       120       120       120       120       122       123       124       124       124       122       122       123       124       124       124       124       124       125       126       127       123       124       124       124       125       126       127       128       129       129       128       129       128       129       129       129       129       129       129       129       130       131       131       131       131       131       131       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134       134       135								Π					61							$\neg$		1							
14         14         15         15         5         65         115         115         115         115         115         115         115         115         116         117         118         118         118         118         118         118         118         118         119         119         120         120         120         121         171         121         122         122         122         122         122         122         123         123         123         123         124         124         125         126         127         125         126         127         127         127         128         128         128         128         129         130         131         131         131         130         131         131         131         131         131         131         131         131         132         133         133         134         134         134         134         134         134         135         135         136         136         136         136         136         136         136         137         138         138         139         140         141         141         141         142																													
15							$oxed{oxed}$															'							Ш
16         17         66         116         117         18         118         118         118         118         118         118         118         118         119         120         120         120         121         121         121         121         121         122         122         122         122         123         123         123         123         123         123         124         124         124         124         125         125         125         125         125         126         127         77         127         72         127         77         127         72         128         128         128         128         128         128         128         129         129         129         129         129         129         130         130         131         131         131         131         131         131         132         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         136         136			$\Gamma$																$\sqcup$		$\perp$								Ш
17         18         68         1117         118         118         118         118         118         118         118         118         119         120         119         120         120         121         120         121         120         121         121         122         123         123         123         123         123         123         123         123         123         124         124         124         125         126         125         126         125         126         126         127         127         127         127         127         127         127         127         128         128         128         129         129         130         130         130         130         130         131         130         130         131         131         131         131         131         131         131         132         133         136	15		1								$\Box$			$\sqcup$		$\perp$	_			$\perp$						_			
18       19       68       118       119       119       120       120       120       120       121       122       121       121       121       121       121       121       121       122       123       123       123       123       123       123       123       123       123       123       123       124       124       124       124       125       125       126       126       127       77       127       127       78       128       129       129       130       130       130       130       130       130       130       130       131       131       131       131       131       131       132       132       132       132       133       134 <td></td> <td></td> <td>Ш</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ш</td> <td>_</td> <td><math>\perp</math></td> <td>_</td> <td>_</td> <td> </td> <td><math>\perp</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\perp \perp</math></td>			Ш						<u> </u>					Ш	_	$\perp$	_	_		$\perp$									$\perp \perp$
19								_	_					Ш	_	_	_	_											$\Box$
120	<u> </u>		Щ						_		_			$\sqcup$		$\perp$	_			_	$\perp$					L			
21       22       71       72       121       122       123         23       73       74       124       124       124       125       126       125       126       127       127       127       127       127       127       127       127       127       127       127       127       129       130       130       130       130       130       131       131       131       131       131       131       131       131       131       132       133       133       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       135       135       135       135       135       135       135       136       137       137       137       137       137       137       138       139       139       140       141       141       141       141       142       143       144       144       144       144       144       144       144       145       145       146       147       148       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149			Щ		L_			_	L_	<u> </u>	_				_	_	_	_	_	4		Į		119		L	_		$\dashv$
22         33         122         123         122         123         124         124         124         124         124         124         124         124         124         124         124         124         125         125         125         126         126         126         127         128         126         127         128         127         128         129         129         129         129         129         129         129         129         129         129         129         128         129         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133	<u> </u>		Ш				⊢		_	_	_			$\sqcup$	_	4	_	_	_	_	_	ļ			_	<u> </u>	_		4
23         73         123         124         124         124         125         125         125         126         126         126         126         126         126         126         127         127         127         128         129         128         129         128         129         129         129         129         130         130         130         130         130         130         130         131         131         131         131         131         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         135         135         135         135         135         135         136         137         137         137         138         138         138         138         139         140         141         141         141         141         142         142         142         142         142         142         142         143         144         144         144         144         144         145         145         145         145         145         146         146	<u></u>	21	Ш		$\vdash$		_		ļ		_			$\sqcup$	_	$\dashv$	$\dashv$	_	_	$\perp$	_			121		╙			-
24         74         124         125         126         125         126         126         126         126         126         126         127         127         127         128         128         128         129         129         129         129         129         130         130         131         131         131         131         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         135         136         136         136         137         137         137         137         137         138         138         138         138         138         138         139         140         140         141         141         142         142         142         142         142         143         143         144         144         145         145         145         146         147         147         148         148         148         148         148         148         148         149         149         149         149         149         149					<u> </u>	<u> </u>	├	_	<u> </u>	<u> </u>	4	<u> </u>		$\vdash$		_	-	_		-	-				_	<u> </u>	<u> </u>		_
25         75         125         126           27         76         127         127           28         78         128         129           30         80         130         130           31         81         131         131           32         82         132         133           33         83         133         133           34         84         134         134           35         85         135         135           36         86         136         137           37         87         137         138           39         89         139         140           40         90         140         141           41         91         142         142           43         93         143         144           45         95         145         145           46         96         146         147           48         98         149         149	<u> </u>		Н		H	_	├-	-	├	_	-	-		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-						123		<u> </u>	L	_	-
26       76       126       127       128       127       128       129       129       129       129       129       129       130       130       130       131       131       131       131       132       132       132       132       132       132       133       133       133       133       134       134       134       134       134       133       134       134       135       135       135       135       135       135       136       137       137       137       138       138       138       138       138       138       139       140       141       141       141       141       141       141       141       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       145       146       147       147       148       148       148       149	<u> </u>		Н		$\vdash$	<u> </u>	├	-	├	<u> </u>	$\dashv$					-		-	$\dashv$		-	1				<u> </u>	$\vdash$	_	
27       28       77       127       128       129       129       129       129       129       130       130       131       130       131       131       131       131       131       131       131       131       131       132       132       132       132       133       133       133       134       134       134       134       134       134       135       135       135       135       135       136       137       137       138       138       138       138       138       138       138       139       140       140       141       141       142       142       142       143       143       144       144       144       145       146       147       147       148       148       148       149<			Н		H	<u> </u>	⊢		<del> </del>	$\vdash$	$\dashv$			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	+	+	1			-	⊢	_		+
28       78       128         29       80       129         30       81       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       88       138         39       88       139         40       90       140         41       91       140         41       91       141         42       92       142         43       94       144         44       94       144         45       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149	-		Н					⊢	ļ.	_	-				$\dashv$	$\dashv$	-+	$\dashv$	$\dashv$	+	+-			120	_	├	-		+
29         79         129           30         130         130           31         81         131           32         83         132           33         134         134           35         85         135           36         86         136           37         88         137           38         88         138           39         89         139           40         90         140           41         91         141           42         93         143           43         94         144           44         94         144           45         96         145           46         96         146           47         98         148           49         99         149	<del> </del>		Н			┝	├	├	├-	-	$\dashv$	-			$\dashv$	$\dashv$	-		$\dashv$	+	+	ł			-	┝	<del> </del>		
30	$\vdash$		Н		-	$\vdash$	├	├	├	$\vdash$	ᅱ	-		$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	-		+	+-	ł	<b></b>	120	-	⊢	-	H	$\dashv$
31     81       32     131       33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     96       46     96       47     97       48     99       49     99       149			Н			<del> </del>	╁─	-	<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$	-		<del>     </del>	-	-	-+		$\dashv$	+	+-				$\vdash$	-	H	-	$\dashv$
32     82       33     132       34     134       35     86       37     87       38     136       39     88       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     96       48     98       49     148       49     99       148     149	-		Н	_	-	$\vdash$	╁	╫	╁	$\vdash$	┥	-			$\dashv$	-	-	-	-	+	+-		-			-	-	-	$\rightarrow$
33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     98       48     99       49     149	H-		Н		_	<del> </del>	$\vdash$	┢	┢╌		$\dashv$			1	-	十	-		$\dashv$	-	+			132	_			_	$\dashv$
34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     96       46     96       47     98       48     99       49     149				_	-			┢	┢		ᅱ	1		$\vdash$	一	+	$\dashv$		7	$\dashv$	+	l		133	-				$\vdash$
35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99			Н			$\vdash$		Т	$\vdash$		╡			$\vdash$	.	$\dashv$	┪	_	$\dashv$	十	$\top$	1						П	
36       37       86       136       137       137       137       138       138       138       138       139       139       140       140       140       140       141       141       141       141       141       141       141       142       142       142       143       143       143       144       144       144       144       145       145       145       146       147       147       147       148       148       149       140       140       141       141       141       141       141       141       141       141       141       141       141       141<		35	П			П		Г		$\Box$	$\neg$			$\Box$		$\dashv$	7	┪	寸	$\top$	1					П	П		$\Box$
37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			П							П	$\neg$				7	1	7	7		T	1				П				寸
38       88       138         39       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149		37	П								$\neg$			П	$\neg$	$\neg \uparrow$	$\exists$			1	1			137			П		
39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		38									$\Box$													138					
40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99																	$\Box$				I			139					
41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99       141     142       143     143       144     144       145     145       147     147       148     148       149     149													90								I			140					
43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99													91					$\Box$						141					$\Box$
44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99											$\Box$						$\Box$		$\Box$	$oxed{\Box}$		ĺ							$\perp$
45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		43	Ш					L	Ŀ		$\Box$			Ш	[		$\perp$						لــــا	143					
46     96       47     97       48     98       49     99	Щ		Ш	_		<u> </u>	<u> </u>		<u></u>		_			Ш	_	_	[		_						Щ	_	Ш		ightharpoonup
47     97     147       48     98     148       49     99     149		45	Ш	_	Ш	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ц		95	Ц	_	$\perp$	$\perp$	$\Box$					Ш	145		L_	Ш	Ш	
48 98 148 149 99 149 149 149 149 149 149 149 149			$\sqcup$		Ш	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	L.	Ш				$\sqcup$			_		_		_		Ш		Ш	Ŀ	Щ		_
49 99 149 149	$\sqcup$		$\sqcup$		Ш		_	_		Ш	_			Ш	$\dashv$	_ļ	_	_	$\dashv$		_				Ш	L	Ш		$\dashv$
	L	48	$\sqcup$			Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_			$\sqcup \downarrow$	_	_	_	4	_	4	4_			148	Ш	Щ		$\Box$	4
	$\perp \perp$		Щ	_		Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	$\dashv$	ļ		$\sqcup$	_	4	4	_	4	_	4			149	Щ	Щ	Ш	$\Box$	_
		50							<u> </u>	Ш			100	Ш						$\perp$				150					